Inde	x of Cl	laims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination									
10/621,470	KIM, WANG-RAE									
Examiner	Art Unit	_								
Michael B. Shingleton	28.17									

,	Rejected		(Through numeral) Cancelled
	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	.\ppeal
0	Objected

Cla	im	Γ.				Dat	te			\neg	CI	aim	Т			D	ate				CI	aim				Da	ate			
	_	Ļ	C	<u>, </u>	Т	7	Т	i	Π	П		_	Т	П		T	Т	ī	TT	\neg	1	· <u>=</u>			Ţ	Ţ	Ţ	ī	Ţ	Т
Final	Original	1	1 9	S	1	ı					Final	Original	!			-		1	! 1	1	Final	Originai	1	1		Ţ	ł	-	ì	-
든	Ē	1] {	4	1	1	i	i i	}	Ιi	i E	<u>`</u> E	1	1			i	•		1	듄	nig	¦ !	Ì	į	ı	1	!	ļ	i
-	0	7	1	3	!	1	1	1		li	-	0	1		li	į.	.	1	ii	1	1 -	0		ı	-	1		- 1	-!	-
\vdash	1	V	ī	7	┰	┿	+-	+	╁	Н	—	51	┿	+	-+	\dashv	Ť	+-	! i	┥	-	i01		-+	-	-†-	╌	 }-	\pm	 -
<u> </u>	2	٢.			╁	+-	╁	╫	+-	Н	-	52	+	╂╌		+	+	-+-	++	!	\vdash	102	Н	— 		-+	+		÷	
		۲	Ņ	-	╀	+	┿	+	-	Н	-			╂	┝╼	-+			╅╾╅	\dashv			\vdash	\dashv	- -	+			+	+
<u> </u>	3	H	#	╄	╀	╀	╀	┿	╀	-	-	53	+-	╀─	-	+	-	╌	+	\dashv	-	103	Н	-+	-	+	÷	+	<u>Ļ</u>	+
├—	4	Н	11	<u> </u>	╄	╀	╬-	┿	╀-	Н		54	+-	⊢	\vdash	+	+	╀	+			104	\vdash			+	4		+	+
╙	5		1		↓_	4_	╀-	↓_	╄	Ш	<u> </u>	55		┞	-	4	-		i 	_		105	┝┈┤	-		4	4	-	+	
<u> </u>	6	0	0	丰	<u>.</u>		1	╀-		Ш	L	56	4	L _		4	-+	- <u>i</u> -	+-+	4	<u> </u>	106	 	-	-	4	- -	4		┷
	7	Ц.	Ц	L	↓	╀	1	1	L	Щ	<u> </u>	57		┖	1	4	_		1_1	_		107	Щ	4	-	_		4	4	4
	8	Ш	Ц	上	上	┸	┸	丄	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$			58				ᆚ	\perp		\perp	┙		108	Ш	i		\perp	_	_	_	
	9	П	Ш		<u> </u>							59				丄			Ш.			109	Ш	ᆚ	L	_L	⅃	Ĺ	\perp	Ш.
	10	0	0	Ĺ	L	L	L					60			\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		_Ĺ_				110		$oxed{J}$		Т	\perp	\prod	\perp	Ĺ
	11	~	V	1		Ι	Ţ	Ι				61	\mathbf{I}^{-}					Ţ				111		$ \mathbb{J} $	_T	Ţ	T	$_{ m I}$	$oxed{\Gamma}$	
	18	W	Γ	Γ	Т	Ī	T	i	Γ			52					Ţ			_] ·		112		_ T	T		$\lceil \lceil$	Ī		T
· · ·	43	ī	Τ	T	Τ	Т	Г	T	Т		-	63		Г					\Box	7		113			T	T	T	ľ		
	M	tt	!	T	Τ	\top	1	Ť-		\Box 1	ï	64		\Box	<u> </u>	_	十	\neg	1-1	ヿ		114	\Box	_	_	十	7	\neg	\top	$\overline{}$
	75	ΙŤ	T	T	\top	1	+	T	\top	М		55		T :	1	_	十	7	ŢŢ	7		115	М	_;	-†	+	╅	_†	1	_i_
	76	4	T	╁	+	T	十	+	†	[1	<u> </u>	66	Τ.	Τ.	-+	+	\dashv	+	++	\dashv		116	\vdash	-t	十	-+	+	十	十	-;-
<u> </u>	家	1	十	+	十	╈	┢	·-	<u> </u>	\vdash		37		+	\vdash	<u>-</u> -	_	+	 - +	\dashv	<u> </u>	117	H	+	\dashv	-†-	+	十	-†-	-;-
\vdash	18	-	Ξ	╁	╁	┿	╁	╌├─	┢	\vdash	-	68		-	\dashv	7	-	+-	i 	┥.	ļ	118	\vdash			╁	╅	-	╅	╌
\vdash	19	ا	۲,	╫	╁╴	╁	┿	+	+	\vdash	<u> </u>	69		+-	\dashv	+	+	+	+ +	┥		119	\vdash			+		-∤-		+-
		H	H	╀	╁		+-		┿	\vdash	<u> </u>			-	-+				╂═┼	\dashv	j		\vdash	-	— <u></u> -		+		+	
	20	1	+-	╂	╁╾	╁	+-		╂╾┥	\vdash	i	70		├		╌┼	-+		++		i	120		-+	-+	-+-	-	+		
<u> </u>	21	2	3	'i -	╀	╄-	╀	-∤	╁		—	71			 ⊦	-+			-!		j	121	\vdash	-+			-+	- -	- -	-i-
	ĺ	M	╄-	╁-	 	ᅪ	┼	-∟	-	ш	<u>;</u>	72		₽-		-	_	-i-	+	_	1	122	┝┥	_			4	- i	}	
ш	Ø	١.	┺	ļ	丄	.ـــــ	-	╀	↓ _	Щ	<u> </u>	73		L		4	-	- -	┵	_	:	123	Щ	_		4	-1-	4		ㅗ
<u> </u>	X	Ц	╄	╄-	L	بل.	┺	٠,	<u>, L</u>	Щ	/_	74		1	_	4	<u>-</u> _	-	1-1	_		124		-4	_	_	4	_	-4	
	26	Ц	<u> </u>	1	1	1	╀		_	Ш		75		Ш		\perp		_	1	_	\perp	125	Ш	4	_	4	4	_	4	- -
	ø	Ц	上	L	┖	<u>: </u>	_		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$			76		┖			_	_ _	11		<u> </u>	126	Ш	_		_	_	_	_	_
	X	٨	Ľ.	1_	<u> </u>	1_	_	.!_	Ш			77							\perp	┙	L	127		\Box		┙			┸	丄
<u></u>	28	2	1 <u>v</u>	1.	<u> </u>			<u>!</u>			- I <u>-</u>	78				_i			$\perp \perp$	J		128						\perp	┙	丄
	29	1		Γ	L	I_{I}					1	79				-1						.29						\perp	\perp	
	30	П	Π	:		П	Т	Т		П		80	T			Ţ	_Ţ		П	7	1	130	П	i		Т	Т	Т	T	7
ī	31	V	7	Т	T	Т	-	i			1	31	Т	П	T	T	Ī		\sqcap	П		131		T		T	T	\top	Т	
Г	1	W	1		Т	Т	Т	T	П	П		82			\sqcap	7	十	7		٦		132	П	\neg		\top	7	\neg	1	\top
<u> </u>	<u>\</u>	Ti	T	\top	T	Τ	T	Τ		П		83	T	П	\sqcap	┪	十	丅	\sqcap	7		;33	П	1	\top	十	7	_	-	7
_	340	Ħ	T	1	Τ	丅	\top	\top	\Box	П	I	84		+	-		+			7		134	П	寸	\top	十		\top	+	\top
	32	<u>ת</u>	T	†-	T	T	\top	十		М		35		-	i i	\dashv	\neg	1	1 !	┪		135	Н	_	十	\top	7	十	1	\top
<u> </u>	.6		l	 	t	十	+-	+	1	ᅥ	-	86		Н	\dashv	\dashv	\dashv	\top	┰	╡		136	\vdash	-+	_	-†-	-†	\dashv	 - -	- †
	17	٢-	۲,	+	+	+-	+	-	+	1		87		\vdash		-+	十	+	++	\dashv		137	\vdash	-+	+	十	+	十		- '-
	38	H	H	 -	H	+	╁	+-	\vdash	Н		88		Н	-+	-	-+	+-	+	\dashv		138	۳	+	+	+	+	-+	- i -	
:		H	₩	-	╁╌	+	+	+	₩	Н		89		Н		+	\dashv	+	++	\dashv	<u>'</u>	139	 	\dashv	+	-+	+	┰	-+	-;-
	40	Н	H	╀	+	+	+	+	1	Н		90		\vdash	\vdash	\dashv	+	+	+	\dashv	\vdash	140	$\vdash \vdash$	\dashv	┿	+	+	+	+	
		Н	H	-	╀	+-	+	+	1-	$\vdash \vdash$. –			\vdash	$\vdash \vdash$	-	+	+	╁┼	\dashv			\vdash	- t	+	+	+	4	+	
	41	Н	H	+	╀	╀	╀	-	1	$\vdash \vdash$	<u> </u>	91		├	\vdash	-+	+		+	ᅴ		141	$\vdash \vdash$	_	-4:	+	+	+	+	+
<u> </u>	42	ļ. ļ	11	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	╀	╄	╄	+	١	Ш	<u> </u>	32		┰	L	- ‡	-	- -	╁┼	_¦	-	: :2	 		+	-	4	-	+	-ļ-
	43_		Į	_	Ļ.,	╄.	╀				-	93	_	L.	1	_Ĺ	4	4	++	_		143	Ļ∣	'	 	<u> </u>	4	\dashv	4	4
	X	L_	L.	-	L.	: _	1	1	1	نـــا	· _	94	4_	Ш	Ц	_		4	\bot	_	\Box	144	Ш	i	_		_	\perp	4	_
	76	Ц	L	<u> </u>	┺		丄	1	1	Ш		95		Ш	1	\perp	\perp	1	$\perp \perp$	_		145	Ш	\sqcup	_'_			. L		
	25	Ц		Ĺ					Ī			96					$\Box \Gamma$				l	146				\prod		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\perp	\perp
	4	V	1	l		Γ	1	Ι	Γ		L	97					_T		\prod			147		\Box	\Box	$\Box \Gamma$	_[\Box	$ oldsymbol{oxed}\Gamma$	
	48		Γ		T	Т	Т	Т	П	\neg		98		П	П	\neg	Т	Т	T	7		148	П	\neg	T	Т	Т		Т	T
,	49	i –	ī	Т	Т	T	\top	T		П	 	99	T	П	\sqcap	╅	\top	\top	Τ,	7		149	П	Ť	\top	丁	_	7	十	\top
	50	Г	T	\top	1	\top	1	+	_	М		100	<u> </u>	П	\sqcap	-	\dashv	Ť	$\dagger \dagger$	\dashv		150	М	1	+	1	寸	寸	_	7
			_		• -			,	_																_					